


Síða 1 af 2	Fjölbrautaskóli Vesturlands	
	Námsáætlun STR203 vorönn 2017	

Kennari/kennarar: Þórður Eiríksson	Netfang/netföng: Doddi@fva.is
----------------------------------------------	-----------------------------------------


Námsgögn: Kennslubók í stýringum á rafbok.is eftir Eirík Guðmundsson

Lýsing: Einfaldar segul- og tímaliðastýringar. Skematískar teikningar af rafmagnsstýringum.

Markmið (þekking, leikni, hæfni): Að nemandi öðlist skilning á hvernig hægt er að nota tímaliða og segulliða til að búa til einfaldar stýringar. Að nemandi öðlist hæfni í að skila af sér fagmannlegum viringum og frágangi. Að nemandi geti skilið og teiknað stýringar með stöðluðum táknum.

Námsmat: Próf í lok annar gildir 50% Verkefni annarinnar gilda 30% Miðannarpróf gildir 20%

Aðrar mikilvægar upplýsingar: Lámarkseinkunn úr lokaprófi til að aðrir hlutar séu metnir er 5.

Síða 2 af 2	Fjölbrautaskóli Vesturlands	
	Námsáætlun STR203 vorönn 2017	

Vika	Dags.	Námsþættir	Námsmatsþættir
1	5.1-6.1	Kynning	
2	9.1-13.1	Smíði á bretti	
3	16.1-20.1	Smíði á bretti	
4	23.1-27.1	Takkar og ljós	
5	30.1-3.2	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
6	6.2-10.2	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
7	13.2-17.2	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
8	20.2-24.2	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
9	27.2-3.3	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
10	6.3-10.3	Miðannarpróf	
11	13.3-17.3	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
12	20.3-24.3	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
13	27.3-31.3	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
14	3.4-7.4	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
15		Páskafrí	
16	19.4-21.4	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
17	24.4-28.4	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
18	1.5-5.5	Segulliða stýringar – Verklegar æfingar	
19	8.5-9.5	Upprifjun fyrir próf	

Tímaáætlun er sett fram með fyrirvara um nauðsynlegar breytingar.